Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/577,907

MCINTYRE ET AL. Art Unit

**Examiner** 

1645

Rodney P. Swartz, Ph.D.

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

Cla	Date										
		<u> </u>		_	Jai	1		_	_	┨	
Final	Original	3/3/07									
	1	1									1
	2	1									
	3	1									ŀ
	4	1									
	5	N									
	6	N									
	7	N		L				L	L.	L	l
	8	N	<u> </u>	_	_	_	_		_	<u> </u>	1
	9	N	<u> </u>	_	L_			_	_	L	
	10	N	_	_	_			<u> </u>	_	┡	
	11	N.	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	١.
	12 13	1	<u> </u>	├	<u> </u>	├-	_	<u> </u>		<del> </del>	l
	13	1	_	$\vdash$	⊢	_	⊢	$\vdash$	<u> </u>	⊢	
<u> </u>	14 15	1	┝	<u> </u>	├	-	-	┝	<del> </del>	<u> </u>	l
<u> </u>	16	N	┝	⊢	⊢	-	⊢	$\vdash$		<u> </u>	ł
$\vdash$	17	N	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$			-	-	ł
	17 18.	N	⊢	⊢	┢	┝	┝	┢	-	-	ŀ
<u> </u>	19	N	$\vdash$	┢	$\vdash$	┢	$\vdash$	┝	-	-	ł
<del>                                     </del>	20	N	_	┢	-	-	-	_	_	_	1.
<del> </del>	21	N	_	┢	┝	-	<del> </del>	-	_	<u> </u>	ľ
	22	N	$\vdash$	-	$\vdash$	-	<del> </del>	┢		-	ľ
	23	Ν		<u> </u>			$\vdash$				1
	24	Ν		$\vdash$							1
	25	Ν									1
	26										1
	27										
	28 29			L	L	L	_	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	
	29				L	L_	L_		L		ŀ
	30					_		L	<u> </u>		Į
	31					L	_	<u> </u>	<u> </u>		
	32					_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	
-	33				_	_	_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	l
	34 35						-	-	<u> </u>	$\vdash$	l
<u> </u>	36	$\vdash$		-		-	-	├	-	-	l
	37	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	<del> </del>	-	_	l
	38	$\vdash$		-	$\vdash$	-	_	<del> </del>	┢	-	l
-	39	H		$\vdash$	_	$\vdash$	-	-	_	_	l
	40	_		H	$\vdash$	_		$\vdash$		Н	١
	41										
	42									П	١
	43										
	44										
	45										
	46										
Щ	47	Ш									
igwdown	48				$oxed{oxed}$	lacksquare	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	
<u> </u>	49	Щ		Ш		ļ.,	_		Щ	<u> </u>	
1	50	1			l	ı		1		ŀ	

Cla	aim	Date								Claim						Date						
									Γ		1						Γ					Г
<u> </u>	Original	3/3/07						-		l		Final	Original									
=	Zi.	33			1			1		l	1	iĒ	jř						l			
			L		L	L			L	<u> </u>	Į	<u> </u>		Ш				L_	匚	$oxed{oxed}$		
	1	1	L	L		匚	$ar{\Box}$		匚				51									
	2	1			_	<u> </u>	_		_	_	× ,		52	Ш			Ĺ	<u> </u>				
	3	1	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ľ		53	Ш			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	4	1	_	<u> </u>	L	_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	l		54	Ш			L	<u> </u>	_	<u> </u>	L.	_
	5	N	_	<u> </u>	<u> </u>	_	├	<u> </u>	⊢–	<u> </u>	l		55	$\square$			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	L_	
_	6	N	$\vdash$	<u> </u>	-	-	-	<u> </u>	├-	┞			56	$\vdash \vdash$			<u> </u>	┝	_		_	_
_	7 8	N N	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	├-	$\vdash$	1	<u> </u>	57 58	$\vdash \vdash$	-		⊢	⊢	├	<u> </u>		_
_	9	N	-	├	-	-	├-	<del> </del>	├—	├-	1		58	$\vdash \vdash$			-	├—	-		-	_
_	10	N	-	-	├		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	1		60	$\vdash$	-	_		├	<del> </del>	$\vdash$	-	_
-	11	N.	-	Η.	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	61	$\vdash \vdash$	-		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	├	H	-
-	12	√.	-	<del>                                     </del>	-	-	$\vdash$	$\vdash$	┢	┢		<del> </del>	62	-			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-
-	13	1	$\vdash$		<del>                                     </del>	-	-	-	-	$\vdash$	. 7	<del></del>	63	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			
	14	1		$\vdash$	Н		H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			64	$\vdash$	-	_	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		_
_	15	V	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			65	$\vdash$		_		<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	
$\neg$	16	N		$\vdash$		Т	Г	Т		T			66	$\Box$	$\neg$		Т		$\vdash$	$\vdash$		
	17	Ν					T	ļ			ļ		67				Г	<u> </u>	Ι.	<u> </u>		
	18.	Ν											68									
	19	Ν											69									
	20	Ν											70									
	21	Ν											71									
	22	N									-		72									
	23	Ν											73						·			
	24	Ν		匚			匚						74									
	25	Ν	L		_					L			75					·				
	26	L		L	<u>L</u>		_	<u> </u>	_	L_			76	Ш			L	<u> </u>				
_	27	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u> _	<u> </u>	Ш			77	$\square$	_	Ŀ	<u> </u>	<b>├</b> —		<u> </u>		
_	28	<b></b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$			78	-	_		ļ	<u> </u>	<u> </u>			L.
_	29				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	┡				79	-	_							
_	30	<u> </u>		$\vdash$	<b>—</b>	<u> </u>	<u> </u>	├-	├-	$\vdash$			80	$\vdash$	$\dashv$	_	_	$\vdash$	H		-	
-	31 32				$\vdash$	-	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$				81 82	$\vdash$	-	_	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	
$\dashv$	33	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝	⊢	-			83	$\vdash$	$\dashv$		_	$\vdash$	$\vdash$	-	_	-
-	34		H		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$			84		$\dashv$		$\vdash$	$\vdash$	-			
-	35			-		<del>                                     </del>	$\vdash$	-	┢	$\vdash$		-	85	$\vdash$	$\dashv$		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-
$\dashv$	36			Н	H	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			86	$\vdash$	$\dashv$		_	$\vdash$	-	-		
٦	37		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$			87	$\vdash$	$\dashv$		_					
$\neg$	38			<b>-</b>		<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			88		$\dashv$			$\vdash$				
$\dashv$	39		-	Н	H	Т	H	$\vdash$	$\vdash$	Т			89	$\vdash$			Т	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	40			Г	Г	1		Г		М			90	$\Box$	$\dashv$	_			$\vdash$			
٦	41									П			91	$\Box$		_				П		
	42												92									
	43												93									
	44												94		_1							
	45												95									
	46												96									
	47												97									
_[	48	$\Box$			$oxed{oxed}$				oxdot				98		$\Box$							
_	49	Щ		Ш	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>			Щ	<u> </u>			99	Щ				$\Box$		Ш		
	50	Ш			L	L		<u> </u>		L			100		$\Box$				l			
			_					_			' '								_			-

Claim		Date									
			П	П	Г					П	
Final	Original										
	101										
	102 103										
	103						_	L	_		
	104 105			_	_	_	_	<u> </u>	_	Щ	
	105		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	ļ	-	
	106	<u> </u>	┝	<u> </u>			⊢	<u> </u>	<u> </u>	Н	
	107 108		-			-	<del> </del>	-		Н	
	109	-	$\vdash$	┢		-	<del> </del>	├		Н	
	110		-				_	<del>                                     </del>		Н	
	111		<del>                                     </del>	-		-	-	-	1	Н	
	110 111 112 113 114 115	Г	$\vdash$	Г	Т	Г	Г	Т	T	Н	
	113									П	
	114				L						
	115			匚							
	116	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>		L	L	L	L	Ш	
	117	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	<u> </u>	$\vdash$	_	_	<u> </u>	Ш	
	118 119	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_		ļ	Ш	
	119	_	<u> </u>	-	_	_		_	_	$\vdash$	
	120	_	┝	-	_			-	_	Н	
	121	┝	_	<del> </del>	┝	<u> </u>		_	├	Н	
	122	_	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	
	121 122 123 124 125	┝	$\vdash$	$\vdash$	┝		-	$\vdash$	$\vdash$	Н	
	125	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	H	
	126 127	-	<u> </u>	<del>                                     </del>	-			-	<u> </u>	Н	
	127					-					
	128										
	129 130										
	130									$\Box$	
	131			匚	_	Щ			<u> </u>	Ш	
	132 133	_		_					<u> </u>	Щ	
	133	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	$\vdash \dashv$	
	134	$\vdash$	_	<u> </u>	L	-	<u> </u>	H	⊢	$\vdash$	
	135 136		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$	Н	
	137	-	-		-	-	_		$\vdash$	Н	
	138		-		├	$\vdash$	_	$\vdash$	-	H	
	139	$\vdash$	H		<del> </del>	-	Т	-	$\vdash$	H	
	140	_	Т	П	Т	П	_	-	$\vdash$	Н	
	141		Г				Г			П	
	142										
	143										
	144										
	145			$\Box$					Ĺ	Ш	
	146		_						L	Ш	
	147				<u> </u>	Ш			L	ĿЦ	
	148	_		_		Ш	_		L	Щ	
	149	_	_	<u> </u>		_			$\vdash$	니	
	150	L		L.	L		_		L	Ш	